

VENTURI

IJIVP - VENTURI

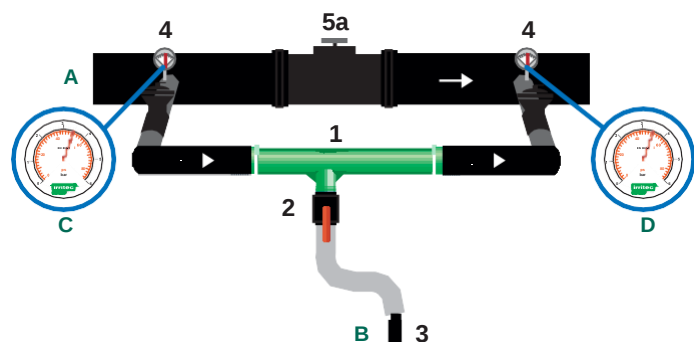
Los nuevos inyector Venturi con el renovado diseño técnico amplían la gama propuesta por Irritec® para la inyección en línea de los fertilizantes. Disponibles en más medidas $\frac{3}{4}$ " - 1" - $1\frac{1}{2}$ " - 2", fabricados con materiales de altísima resistencia mecánica y química, aseguran la distribución regular de los fertilizantes líquidos en el sistema de riego. Precisos y eficaces, necesitan una pequeña diferencia de presión para asegurar altas prestaciones en aspiración.

En la simplicidad del principio físico, Irritec® encuentra el justo equilibrio entre técnica y practicidad, diseñando un inyector seguro y eficaz.

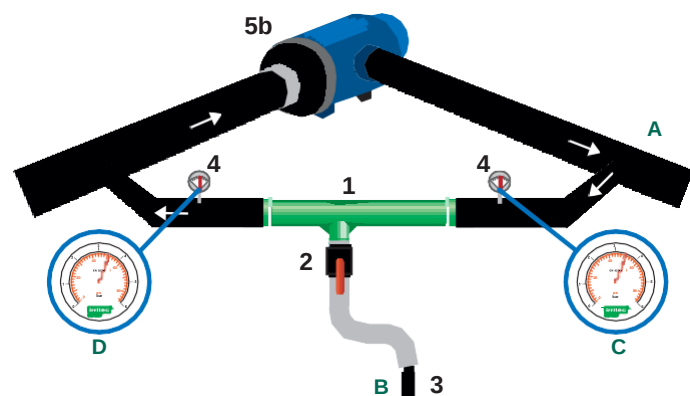


Instalación

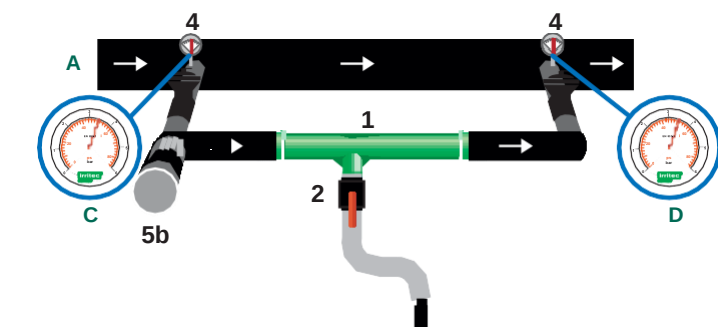
by con regulador de presión



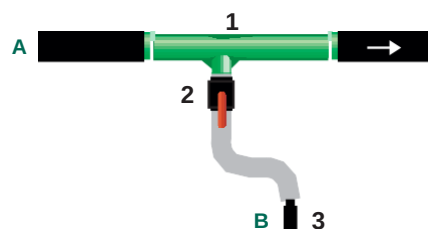
by con bomba de succión



by con sistema presurizado de bombeo



en línea



- 1 Inyector venturi
- 2 válvula de retención
- 3 filtro
- 4 manómetro
- 5a bomba eléctrica
- 5b dispositivo de reducción de presión

- A entrada de flujo
- B salida de flujo
- C presión de entrada
- D presión de salida

→ dirección de flujo

Irritec Iberia, S. A.

Pol. Ind. El Pilero, Calle Cordeleros, s/n - 41410 Carmona (Sevilla) - España ☎ +34 954 19 60 08 · irritec.iberia@irritec.com · www.irritec.es



Presión de entrada bar	VENTURI 3/4"			VENTURI 1"			VENTURI 1 1/2"			VENTURI 2"		
	Presión de salida bar	Caudal de ingreso lt/min	Caudal de succión lt/h	Presión de salida bar	Caudal de ingreso lt/min	Caudal de succión lt/h	Presión de salida bar	Caudal de ingreso lt/min	Caudal de succión lt/h	Presión de salida bar	Caudal de ingreso lt/min	Caudal de succión lt/h
0,35	0,00	13	90	0,00	26	360	0,00	54	590	0,00	160	2130
	0,10	11	63	0,10	23	198	0,10	45	294	0,10	140	1570
	0,20	10	27	0,20	21	84	0,20	43	200	0,20	122	505
	0,28	-	na	0,28	-	na	0,28	-	na	0,28	113	175
	0,30	-	na	0,30	-	na	0,30	-	na	0,30	-	na
0,70	0,00	17	96	0,00	36	372	0,00	74	720	0,00	200	2220
	0,40	14	54	0,40	31	144	0,40	64	450	0,40	190	2200
	0,50	14	21	0,50	31	90	0,50	58	108	0,50	162	522
	0,60	-	na	0,60	-	na	0,60	-	na	0,60	160	10
1,00	0,00	19	90	0,00	40	354	0,00	83	720	0,00	230	2040
	0,40	19	90	0,40	39	270	0,40	74	483	0,40	225	2040
	0,70	16	30	0,70	37	108	0,70	70	180	0,70	195	600
	0,84	-	na	0,84	-	na	0,84	-	na	0,84	-	na
1,40	0,00	22	90	0,00	47	336	0,00	93	720	0,00	256	1980
	0,35	22	90	0,35	47	336	0,35	90	642	0,35	256	1980
	0,70	22	90	0,70	46	264	0,70	86	440	0,70	238	1386
	1,00	19	40	1,00	45	126	1,00	83	204	1,00	226	642
2,10	0,00	26	90	0,00	56	312	0,00	110	700	0,00	330	1980
	0,35	26	90	0,35	56	312	0,35	110	700	0,35	310	1980
	0,70	26	90	0,70	56	312	0,70	110	678	0,70	314	1980
	1,00	26	90	1,00	56	312	1,00	108	600	1,00	307	1740
	1,40	25	63	1,40	54	204	1,40	104	390	1,40	300	1080
3,10	1,70	23	18	1,70	53	36	1,70	99	70	1,70	290	270
	0,00	32	90	0,00	66	300	0,00	131	700	0,00	358	1950
	1,35	32	90	1,35	66	300	1,35	131	700	1,35	358	1950
	1,70	32	90	1,70	66	300	1,70	131	700	1,70	357	1950
	1,00	32	90	1,00	66	300	1,00	131	700	1,00	357	1950
	1,70	32	90	1,70	66	300	1,70	130	630	1,70	353	1650
	2,00	31	83	2,00	66	282	2,00	127	504	2,00	344	1314
	2,40	29	39	2,40	65	123	2,40	124	213	2,40	337	534
4,10	0,00	37	90	0,00	77	300	0,00	134	700	0,00	450	1950
	2,00	37	90	2,00	77	300	2,00	134	700	2,00	440	1950
	2,40	37	90	2,40	77	300	2,40	134	612	2,40	394	1740
	3,00	36	66	3,00	76	230	3,00	132	324	3,00	386	1050
	3,24	35	36	3,24	-	na	3,24	132	168	3,24	380	500
5,50	0,00	42	90	0,00	90	300	0,00	159	720	0,00	460	1950
	2,06	42	90	2,06	90	300	2,06	159	720	2,06	460	1950
	3,10	42	90	3,10	90	300	3,10	158	708	3,10	460	1884
	4,10	41	70	4,10	90	255	4,10	156	378	4,10	445	1104
6,90	4,48	40	32	4,48	89	84	4,48	154	132	4,48	440	276
	0,00	47	90	0,00	95	300	0,00	178	720	0,00	530	1950
	2,75	47	90	2,75	95	300	2,75	178	720	2,75	530	1950
	4,50	47	90	4,50	95	300	4,50	177	660	4,50	530	1950
	5,20	46	81	5,20	94	234	5,20	175	384	5,20	510	1308
	5,44	46	57	5,44	94	147	5,44	174	240	5,44	510	888

na = no aspira